

OLIVÉ S-77

SELLANTE DE SILICONA ACETICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

OLIVÉ S-77 es un sellante de silicona monocomponente de reticulación acética que en contacto con la humedad atmosférica se convierte en una junta elástica.

OLIVÉ S-77 está especialmente formulado para la aplicación en el sellado de todo tipo de juntas de estanqueidad, en materiales como vidrio, cerámica y materiales vitrificados, aluminio anodizado o fibra de vidrio/poliéster.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Curado rápido.
- Excelente adhesión sobre una gran variedad de soportes no porosos.
- Elasticidad permanentemente.
- Para interiores y exteriores.
- Gran resistencia a la radiación UV, los cambios de temperatura y al envejecimiento.
- Con protección fungicida. Adecuado para aplicaciones sanitarias domésticas.

CAMPOS DE APLICACION:

OLIVÉ S-77 se utiliza para el sellado general de vidrio y carpintería aluminio-vidrio.

Aplicaciones sanitarias como sellado de bañeras, lavabos, WC, platos ducha, cocinas y materiales vitrificados en general.

Para otros soportes es aconsejable la realización de ensayos previos, por si fuera necesario el uso de imprimación.

MODO DE EMPLEO:

Los soportes sobre los que se va a aplicar **OLIVÉ S-77** deben estar limpios y secos, evitando la existencia de polvo o grasa que pudieran provocar una deficiente adhesión.

Aplicar con la ayuda de una pistola el grosor de junta adecuado y alisar la silicona, antes de que se forme la piel, con agua jabonosa.

La silicona sin curar se puede limpiar con un disolvente tipo "white spirit". Una vez reticulada, solamente se podrá eliminar mecánicamente, por ejemplo con una cuchilla.

LIMITACIONES DE USO:

Debido a que **OLIVÉ S-77** libera ácido acético durante el curado, no se recomienda para las siguientes aplicaciones:

- Sobre piedra, mármol, granito o soportes alcalinos (hormigón, fibrocemento, mortero, ...)
- No es aconsejable su empleo sobre superficies metálicas como zinc, cobre, bronce o plomo, que pueden sufrir corrosión.
- No utilizar para sellar vidrio laminar, ya que puede atacar el film de PVB (butiral).
- No utilizar en contacto con el sellante de segunda barrera del doble vidrio.

No recomendado para pegado de vidrio estructural, para la fabricación o sellado de acuarios, el pegado de espejos o para aplicaciones en contacto con alimentos.

No aplicar en soportes bituminosos o que liberen aceites, plastificantes, disolventes o cualquier otro producto que pueda inhibir el curado, afectar a la adhesión o decolorar el sellante. (ej. Cauchos, cloropreno, EPDM, ..)

Las juntas realizadas con **OLIVÉ S-77** no pueden ser pintadas.



OLIVÉ S-77

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: (Valores típicos)

Base:	Silicona acética
Olor:	Vinagre
Consistencia:	Pasta tixotrópica
Densidad:	Aprox. 0,97 g/ml
Pérdida de tack:	Aprox. 15 min. (a 23ºC; 50% H.R.)
Formación de piel:	15 - 30 min. (a 23ºC; 50% H.R.)
Curado en profundidad:	Entre 2 – 3 mm / 24 h
Descuelgue (ISO 7390):	Nulo
Temperatura de aplicación:	Entre +5ºC y +40 ºC
Propiedades del producto reticulado:	(7 días, a 23ºC; 50% H.R.)
Temperatura de servicio:	-40ºC a +150ºC
Dureza Shore A: (ISO 868)	Aprox. 17
Modulo al 100% elongación: (ISO 37)	Aprox. 0,35 Mpa
Resistencia a la rotura: (ISO 37):	Aprox. 1,40 MPa
Elongación a rotura (ISO 37):	> 500 %

Estos valores pueden variar en función de factores ambientales como temperatura, humedad y tipo de soporte. Los tiempos de curado son más largos con bajas temperaturas, baja humedad y elevado grueso de producto.

FORMAS DE SUMINISTRO Y COLORES:

OLIVÉ S-77 se suministra en cartuchos de 300 ml. y cajas de 24 uds. Otros formatos bajo demanda.

Colores: Translúcido fungicida, blanco fungicida, y negro. Otros colores bajo demanda.

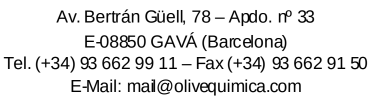
ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD:

Conservado en sus envases de origen, en lugares secos y a temperaturas inferiores a 25ºC, puede almacenarse durante 12 meses.

Es recomendable su empleo en lugares bien ventilados. El producto no reticulado puede causar irritación en los ojos. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Para mayor información, véase la Hoja de datos de Seguridad correspondiente.











www.olivequimica.com